

MANUEL DU PROPRIÉTAIRE NO. DE MODÈLE BMDRT65A Motobineuse 6.5 C.V. de 19 po. (48,3 cm)

- Montage
 - Utilisation
 - Responsabilités du client
 - Révision et Réglages
 - Entreposage
 - Guide de Dépannage
 - Pièces de Rechange



Machine:	
Moteur: Type:	
N° de série:	
Date de vente://	Cachet du Vendeur:
Nom du Propriétaire:	
CP: / / / /	
Ville:	



RÈGLES DE SÉCURITÉ



CONSEILS POUR L'UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DES MOTOBINEUSES

FORMATION:

- Lisez soigneusement ces instructions. Familiarisez-vous avec les commandes pour apprendre a utiliser correctement voter équipement;
- N'autorisez jamais que des enfants utilisent votre machine.
 Ne permettez pas que des adultes l'utilisent s'ils n'ont pas reçu les instructions nécessaires. Des lois locales peuvent avoir des restrictions de l'âge de l'opérateur
- Ne pas utilisez pendant que des personnes, spécialement des enfants, ou des animaux domestiques soit dans l'aire.
- Attention, l'opérateur ou l'utilisateur est responsable pour aucun accidents ou autre problèmes occasionnés a autres personnes ou leurs propriétés.

PRÉPARATION:

- Pendant la coupe, portez toujours des chaussures solides et des pantalons. N'utilisez pas l'equiment avec les pieds nus ou en portant des sandales ouvertes.
- Vérifiez toujours à fond la zone de travail et dégagez-la de tout objets étrangers. Ces objets peuvent être projettes par la lame et pourraient causer de blessures sévères.

ATTENTION: Le combustible est très inflammable:

- Entreposez le combustible dans des récipient spécial pour ce but;
- Remplissez pas le réservoir sous abri et ne fumez pas;
- Ajoutez du combustible avant de démarrer le moteur.
 Ne pas enlevez le bouchon du remplissage d'essence et ajoutez le combustible pendant que le moteur soit en marche ou chaud;
- si le combustible est renversé, ne démarrez pas le moteur, déplacer la machine de la zone pour prevenir une source d'allumage jusc'a ce que les vapeurs soit dissipés;
- remplace tout tapons du reservoir d'essence et récipient à fond.
- Remplacez silencieux vieux.
- Vérifiez, toujours avant de l'opération pour être sur que les pièces soient par gaspillées ou endommagées.

FONCTIONNEMENT:

- Ne faites pas marcher le moteur dans un endroit clos où les gaz dangereux de monoxyde de carbone peuvent s'accumulés.
- Ne changez pas les réglages du régulateur du moteur ou permettez que le moteur marche à survitesses.
- Travaillez uniquement avec la lumière de jour ou sous une bonne lumière artificielle.
- Faites attention de votre position sur les pentes .
- Marchez, ne courrez pas.
- Pour les machines rotativées, travaillez à travers sur les pentes, jamais de haut en bas.
- Faites très attention quand vous changez votre position sur les pentes.
- Ne travaillez pas sur les pentes trop escarpées.
- Faites très attention quand vous allez en arrière où quand vous tirez la machine vers vous.

- Ne faites pas marcher le moteur dans un endroit clos. Les gaz d'échappement sont dangereux.
- Faitez marcher le moteur en suivant les instructions et gardez les pieds bien loin des éléments.
- Ne mettez pas les mains ou les pieds près ou sous les parties rotatives.
- Ne soulevez pas ou portez pas la machine pendant que le moteur soit en marche.
- Arrêtez le moteur
 - quand vous vous éloignez de la machine et avant de ajoutez du combustible.
- Réduisez le papillon des gaz pendant que vous arrêtez le moteur, si le moteur est fournit d'une soupape avec arrêt automatique, tournez la soupape du combustible dans la position de fermée à la fin du travail.

ENTRETIEN ET ENTREPOSAGE:

- Vérifiez tous les écrous et les vis pour être sur que l'équipement soit en bon fonctionnement.
- N'entreposez jamais l'équipement, ayant d'essence dans le réservoir dans l'intérieur d'un endroit clos ou les vapeurs peuvent trouver une flamme nue ou une source d'allumage.
- Permettez que le moteur se refroidisse avant d'entreposer l'équipement dans un endroit clos.
- Pour réduire l'opportunité d'incendie, gardez le moteur, le silencieux, le compartiment de la batterie et l'entreposage du combustible libre d'aucun matériel végétale ou de graisse.
- Remplacez les pièces détériorées ou vielles pour être sur de la sécurité de l'équipement.
- Si le réservoir d'essence doit être vidé, ceci doit être fait en plein airs.

- IMPORTANT -

ATTENTION, IMPORTANT ET REMARQUE SONT UN MOYEN D'ATTIRER VOTRE ATTENTION À DES INFORMATION IMPORTANTES DANS CE MANUEL.

IMPORTANT: CE SYMBOLE ATTIRE VOTRE ATTENTION SUR LES PRECAUTIONS DE SURÉTÉ D'ÉQUIPEMENT

REMARQUE: Ce mot attire votre attention sur les renseignements importants sur l'utilisation et le fonctionnement de votre motobineuse.



Ce symbole signale les points importants en matière de sécurité. Il signifie - ATTENTION !!!, SOYEZ PRUDENT !!! VOTRE SÉCURITÉ EST EN JEU.



ATTENTION: Débranchez toujours le fil de bougie d'allumage et pour prévenir les démarrages accidentels, posez-le de telle façon qu'il ne puisse pas entrer en contact avec la bougie d'allumage lors de l'installation, du transport, des ajustements ou des réparations.

SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT

CAPACITÉ D'ESSENCE:	3,8L (3 Qts. de Gallon) L'essence sans plomb
HUILE (API-SF/SJ):	SAE30 (supérieure de 40°F/4°C)
(CAPACITÉ 0,6 L/19 oz.):	5W30 (inférieure de 40°F/4°C)
BOUGIE:	CHAMPION
(ÉCART: 0.76 mm/.030 in.)	RJ19LM or J19LM

FÉLICITATIONS pour votre achat d'une motobineuse. Elle a été conçue, perfectionnée et fabriquée pour vous assurer un maximum de fiabilité et de rendement.

En cas d'un problème que vous ne pouvez pas facilement résoudre, veuillez communiquer avec le centre d'entretien Sears le plus proche. Vous y trouverez des techniciens compétents qui ont les outils nécessaires pour réparer cette machine.

Veuillez lire et conserver ce manuel. En suivant les instructions, vous pourrez monter et entretenir correctement votre motobineuse. Respectez toujours les "RÈGLES DE SÉCURITÉ".

RESPONSABILITÉS DU CLIENT

- Lisez et respectez les règles de sécurité.
- Suivez un programme habituel d'entretien, de soin, et d'utilisation de la motobineuse.
- Suivez les directives dans les sections "Responsabilités du Client" et "Entreposage" dans le manuel de propriétaire.

IMPORTANT: CETTE MACHINE EST MUNI D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET NE DEVRAIT PAS ÊTRE UTILISÉE OU PRÈS D'UN TERRAIN COUVERT D'ARBRES, D'ARBRISSEAUX, OU DES HERBES SI LE SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT N'EST PAS MUNI D'UN PARE-ÉTINCELLES RENCONTRANT LES EXIGENCES DES LOIS LOCALES APPLICABLES. QUAND UN PARE-ÉTINCELLES EST UTILISÉ, IL DEVRAIT ÊTRE MAINTENU EN BON FONCTIONNEMENT PAR L'OPÉRATEUR.

VOIR VOTRE CENTRE D'ENTRETIEN AUTORISÉ SEARS POUR LE PARE-ÉTINCELLES. RÉFÉREZ-VOUS À LA SECTION DES PIÈCES DE RECHANGE DE CE MANUEL POUR LE NUMÉRO DE PIÈCE.

SOMMAIRE

RÈGLES DE SÉCURITÉ2 REȘPONSABILITÉS DU CLIENT3,12-14	
SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT	GUIDE DE DÉPANNAGE
UTILISATION	GARANTIE 27

MONTAGE

Votre nouvelle motobineuse a été montée à l'usine sauf les pièces qui ne sont pas montées pour l'expédition. Pour assurer l'utilisation correcte et sûre de votre motobineuse, toutes les pièces et la visserie que vous montez doivent être serrées à fond. Utilisez les outils corrects pour assurer la sécurité.

LES OUTILS EXIGÉS POUR LE MONTAGE

Un jeu des clés à douille fera le montage plus facile. Les dimensions normales de clé sont inscrites:

- (1) Couteau tout usage
- (1) Pince coupante
- (1) Tournevis
- (1) Manomètre de pneu
- (1) Pince
- (1) Clé de 9/16"

POSITION D'OPÉRATEUR (Voyez la Fig. 1)

Quand on utilise l'expression "droite" ou "gauche", elle signifie la droite ou la gauche à partir de la position derrière les poignées de motobineuse.

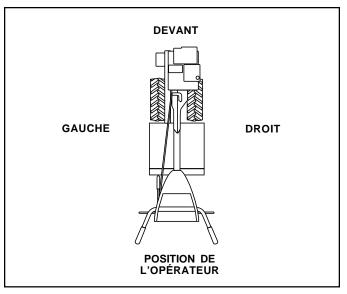
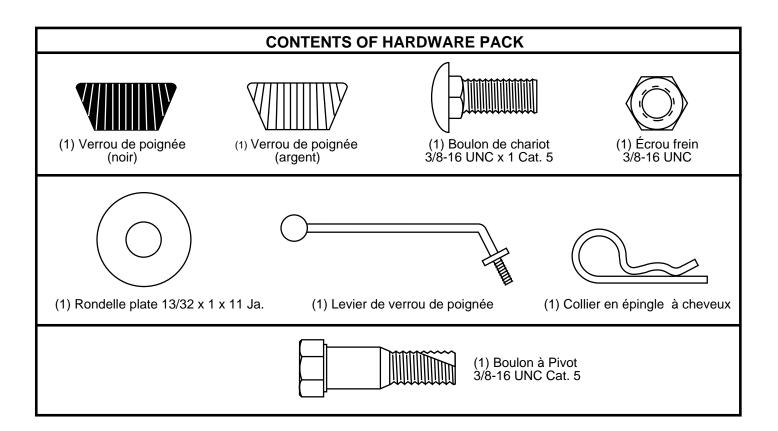


FIG. 1



MONTAGE

DÉBALLER LE CARTON (Voyez la Fig. 2)



ATTENTION: Faites attention aux agrafes du carton quand vous maniez ou vous défaites du matériau de carton.

IMPORTANT: LORSQUE VOUS DÉBALLEZ OU MONTEZ LA MOTOBINEUSE, FAITES ATTENTION DE NE PAS ALLONGER OU ENTORTILLER LE(S) CÂBLE(S).

- Pendant que vous teniez l'ensemble de la poignée, coupez les attaches plastiques qui fixent l'ensemble de la poignée au cadre supérieur. Laissez appuyer l'ensemble de la poignée sur la motobineuse.
- Enlevez le cadre supérieur du carton.
- Soulevez doucement l'ensemble de la poignée et posez-le sur le sommet du carton.
- Coupez les coins droits au devant et à l'arrière du carton et couchez le mur latéral du carton.
- Enlevez les matériaux d'emballage.

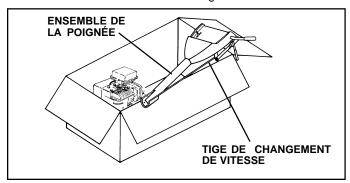


FIG. 2

INSTALLER LA POIGNÉE (Voyez les Figs. 3, 4, et 5)

- Insérez un verrou de poignée (les dents vers l'extérieur) dans l'encoche de la boîte de vitesse. (Appliquez de la graisse sur le côté lisse du verrou de poignée pour garder le verrou en position jusqu'à ce que l'ensemble de la poignée soit baissé en position.)
- Empoignez l'ensemble de la poignée. Tenez-le en position "haute". Assurez-vous que le verrou de poignée reste dans l'encoche de la boîte de vitesse. Glissez l'ensemble de la poignée dans la position.

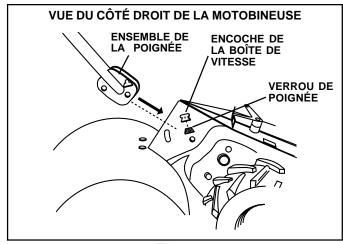


FIG. 3

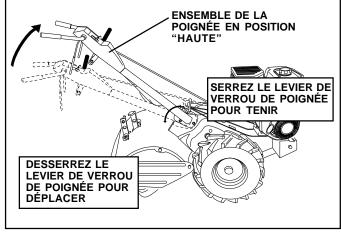


FIG. 4

- Pivotez vers en bas l'ensemble de la poignée. Insérez premiérement le boulon de chariot arriére, avec la tête du boulon sur le côté gauche de la motobinueuse et montez lâchement l'écrou frein (Voyez la Fig. 5).
- Insérez le boulon à pivot dans la section antérieure de la plaque, et serrez à fond.
- Coupez vers le fond le coin de l'arrière C.G. du carton.
 Couchez le mur arrière du carton qui enlèvera le volet protecteur du déflecteur de nivellement.
- Coupez les coins restant du carton et mettez-les plats.
- Baissez l'ensemble du guidon. Serrez l'écrou sur le boulon de chariot à fin que la poignée bouge quelque résistance. Ceci permetra un réglage plus facile.
- Mettez la rondelle plate sur l'extrémité filetée du levier de verrou de poignée.
- Insérez le levier du verrou de poignée à travers du socle de poignée et la boîte de vitesse. Vissez assez du levier du verrou de poignée pour maintenir en place le levier.
- Insérez le verrou de poignée argent plus mince (les dents vers l'intérieur) dans l'encoche du socle de poignée (à l'intérieur de la rondelle).
- Mettez l'ensemble de la poignée à la position la plus basse et serrez à fond le levier de verrou de poignée en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Il sera plus facile d'enlever la motobineuse du carton en laissant l'ensemble de la poignée à la position la plus basse.

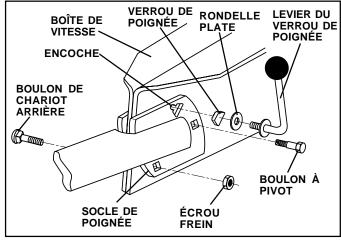


FIG. 5

MONTAGE

ATTACHER LE CABLE D'EMBRAYAGE (Voyez la Fig. 6)

 Accrochez l'extrémité du câble d'embrayage à travers du trou dans le support de la barre de commande au besoin.

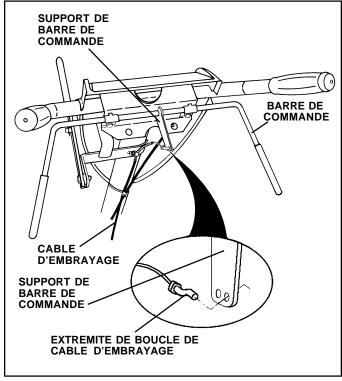


FIG. 6

RACCORDER LA TIGE DE CHANGEMENT DE VITESSE (Voyez la Fig. 7)

- Insérez l'extrémité de la tige de changement de vitesse dans le trou de l'indicateur de levier de changement de vitesse.
- Insérez le collier en épingle à cheveux à travers le trou de la tige de changement de vitesse pour la fixer.

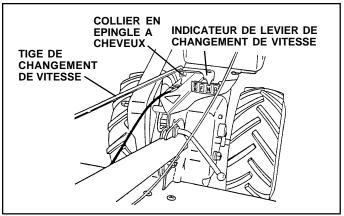


FIG. 7

ENLEVER LA MOTOBINEUSE DU CARTON

- Assurez que l'indicateur de levier de changement de vitesse est en position point mort ("N") (Voyez la Fig. 6).
- Penchez la motobineuse vers le devant en levant la poignée. Séparez le couvercle en carton du déflecteur de nivellement.
- Tournez la poignée de motobineuse à droite et enlever la motobineuse du carton.

VERIFIER LA PRESSION DE PNEU

Les pneus ont été surgonflés à l'usine pour l'expédition. La pression doit être la même pour les deux pneus pour obtenir les meilleurs résultats de labourage.

Réduisez la pression de pneu à 1,4 kg/cm² (20 PSI).

HAUTEUR DE POIGNEE

 La hauteur de poignée peut être réglée pour convenir à l'opérateur. (Reportez à "REGLER LA HAUTEUR DE POI-GNEE" dans la section Révision et Réglages.)

CONNAISSEZ VOTRE MOTOBINEUSE

LISEZ CE MANUEL DE PROPRIÉTAIRE ET LES RÈGLES DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER VOTRE MOTOBINEUSE

Comparez les illustrations à votre motobineuse à se mettre au courant avec les différentes commandes et les réglages. Conservez ce manuel pour la référence d'avenir.

Ces symboles peuvent se montrer sur votre motovineuse à gazon ou dans les publications fournies avec le produit. Apprenez et comprenez la signification des symboles.



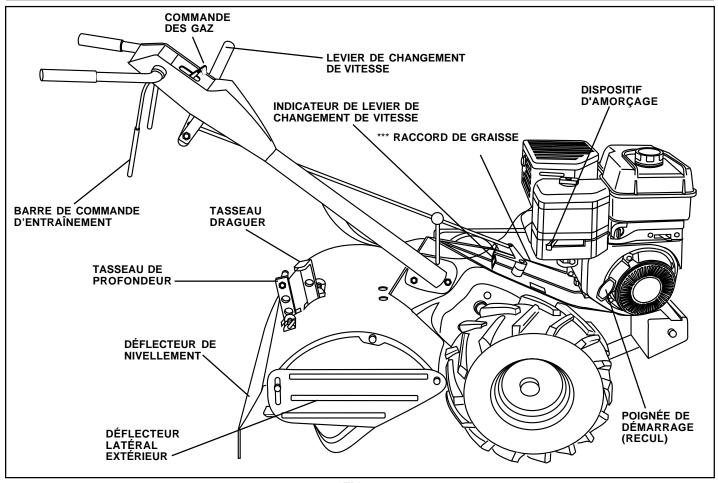


FIG. 8

CONFORMER AUX EXIGENCES DE SÉCURITÉ ANSI

Nos motobineuses conforment aux règles de sécurité standard de "American National Standards Institute".

BARRE DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT - est utilisée d'engager les dents.

COMMANDE DES GAZ - est utilisée de commander la vitesse de moteur.

LEVIER DE CHANGEMENT DE VITESSE - permet de changer de vitesse des transmissions intermédiaires.

INDICATEUR DU LEVIER DE CHANGEMENT DE VITESSE - indique l'engrenage auquelle la transmission est posée.

POIGNÉE DE DÉMARRAGE (RECUL) - permet de démarrer le moteur.

TASSEAU DE PROFONDEUR - commande la profondeur auquelle la motobineuse bêche.

TASSEAU DRAGUER - Controle la vitese de marche en avent. **DÉFLECTEUR DE NIVELLEMENT** - est employé pour niveler le terroir.

DÉFLECTEUR LATÉRAL EXTÉRIEUR - réglable afin de protéger les petites plantes et éviter l'enterrement.

DISPOSITIF D'AMORÇAGE - pompe l'essence supplémentaire du carburateur au cylindre pour aider à démarrer un moteur froid.



L'utilisation d'une motobineuse présente le risque de projection des particules dans les yeux qui peuvent causer des blessures sérieuses. Portez toujours les lunettes de sécurité ou une visière des yeux avant de marcher la motobineuse et lorsque vous labourez. Nous recommandons une visière de sécurité panoramique pour ceux qui portent des verres correctives ou des lunettes de sécurité standard.

COMMENT UTILISER VOTRE MOTOBINEUSE

Assurez-vous que vous connaissiez toutes les commandes avant d'ajouter l'essence, l'huile ou avant de démarrer le moteur.

ARRÊT (Voyez la Fig. 9)

DENTS ET L'ENTRAÎNEMENT

- Relâchez la barre de commande d'entraînement pour arrêter le mouvement.
- Déplacez l'indicateur de levier de changement de vitesse à la position point mort ("N").

MOTEUR

- Déplacez la commande des gaz à la position "ARRÊT" ("STOP"). Si muni d'un interrupteur d'arrêt, bougez l'interrupteur à la position d'arrêt.
- N'utilisez jamais de starter pour arrêter le moteur.

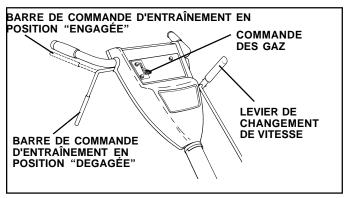


FIG. 9

UTILISATION DE DENT- AVEC LA COM-MANDE DE ROUE (Voyez la Fig. 9)

- Relâchez toujours la barre de commande d'entraînement avant de déplacer le levier de changement de vitesse à une autre position.
- Le mouvement se fait en bougeant le levier de changement de vitesse l'une des contre rotation (章) position pour labourer et engger la barre de commande d'entraînement. (章) position pour labourer ou rotation de marche en avent.

MARCHER EN AVANT-ROUES SEULEMENT/ LES DENTS ARRÊTÉES

Relâchez la barre de commande d'entraînement et déplacez l'indicateur de levier de changement de vitesse à la position de devant ("F"). Engagez la barre de commande d'entraînement et la motobineuse marchera en avant.

MARCHER EN ARRIÈRE-ROUES SEULE-MENT/LES DENTS ARRÊTÉES

- NE VOUS POSITIONNEZ PAS DIRECTEMENT DERRIÈRE DE LA MOTOBINEUSE.
- Relâchez la barre de commande d'entraînement.
- Déplacez la commande des gaz à la position lente ("SLOW").
- Déplacez l'indicateur de levier de changement de vitesse à la position marche en arrière ("R").
- Tenez la barre de commande d'entraînement contre la poignée pour commencer le déplacement de motobineuse.

C'EST DIFFICILE DE CHANGER LES VITES-SES

 Engagez subitement la barre de commande d'entraînement et relâchez ou basculez la tige braquante en avant et en arrière jusqu'à ce qu'il est possible de déplacer les changements de vitesse.

JAUGE DE PROFONDEUR (Voyez la Fig. 10)

La jauge de profondeur peut être soulevée ou baissée pour vous donner le labourage et le binage aux usages variés ou pour le transport facile de votre motobineuse.

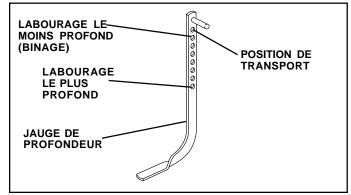


FIG. 10

TASSEAU DRAGUER (Voyez la Fig. 11)

Le tasseau draguer doit être levé quand vous faites le labourage en contre rotation en marche en avant $(\widehat{\mathbf{R}})$. Le tasseau draguer doit être baisé quand vous faites le labourage à rotation en marche en avant $(\widehat{\mathbf{R}})$.

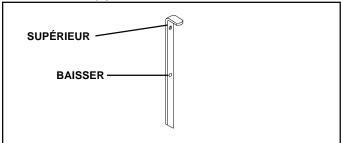


FIG. 11

LABOURAGE (Voyez la Fig. 12)

- Utilisez l'entraînement de dent de contre rotation quand le labourage est dificile ou la terre est rocailleuse, ou c'est une terre vierge, ou de l'étendue d'herbe.
- Relâcher la pince du tasseau de profondeur. Soulever le tasseau de profondeur pour augmenter la profondeur de labourage. Soulever le tasseau draguer. Placer la pince du tasseau à l'intérieur du tasseau ou le tasseau draguer pour serrer en position.
- Déplacez l'indicateur de levier de changement de vitesse à la (য়) position labourage.
- Maintenez la barre de commande d'entraînement contre la poignée pour commencer le labourage. Les dents et les roues tourneront.

 Mettez la commande des gaz à la position rapide ("FAST") pour un labourage plus profond. Pour biner, la commande des gaz peut être déplacée à la position désirée.

IMPORTANT: RELÂCHEZ TOUJOURS LA BARRE DE COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT AVANT DE DÉPLACER LE LEVIER DE CHANGEMENT DE VITESSE À UNE AUTRE POSITION.

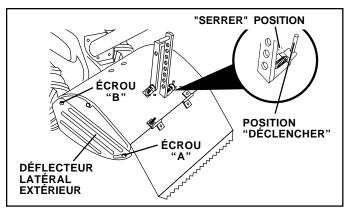


FIG. 12

VIRER

- Relâchez la barre de commande d'entraînement.
- Déplacez la commande des gaz à la position lente ("SLOW").
- Mettez l'indicateur de levier de changement de vitesse à la position de devant ("F"). Les dents ne tourneront pas.
- Soulevez la poignée pour élever les dents du sol.
- Tournez la poignée dans la direction opposé de la direction que vous voudriez virer, faites attention que les pieds et les jambes ne sont pas près des dents.
- Quand vous avez fini de changer la direction, relâchez la barre de commande d'entraînement et baissez la poignée. Mettez le levier de changement de vitesse en position labourage et déplacez la commande des gaz à la position désirée. Pour commencer le labourage, tenez la barre de commande d'entraînement contre la poignée.

CULTIVIER

- Uitlisez le dent de totation de marche en avant quand vous cultiviez, quand vous labourez du terrain mou ou du terrain le quel a déjà été labouré.
- Relâcher la pince du tasseau de profondeur. Soulever le tasseau de profondeur pour augmenter la profondeur de labourage. Soulever le tasseau draguer. Placer la pince du tasseau à l'intérieur du tasseau ou le tasseau draguer pour serrer en position.
- Placez l'indicateur du levier de changement de vitesse dans la (元)position de labourage de rotation en marche en avant.
- Retenez la barre de commande d'entraînement sur le guidon pour commencer le mouvement de labourage. Les dents et roues bougeront.
- Bougez la commande du papillon des gaz a la position "RAPIDE" pour le labourage profond. Pour cultiviez, la commande du papillon des gaz peut être mis à vitesse désirée, ça dépend de la vitesse que vous préférez la cultiviez.
- Baissez toujours le tasseau draguer quand vous utilisez l'entraînement de dent de rotation à marche en avant.

DÉFLECTEURS LATÉRAUX EXTÉRIEURS (Voyez la Fig. 12)

Les bords arrière des déflecteurs latéraux extérieurs ont les fentes pour qu'ils puissent être soulevés pour le labourage profond et baissés pour le labourage peu profond de protéger les petites plantes. Desserrez l'écrou "A" dans la fente et l'écrou "B". Déplacez le déflecteur à la position désirée (les deux côtés). Serrez encore les écrous.

POUR TRANSPORTER



ATTENTION: Laissez refroidir toujours le moteur et le silencieux avant de soulever ou transporter la motobineuse. Débranchez le fil de bougie d'allumage. Vidangez l'essence du réservoir.

AUTOUR DE LA COUR

- Déclenchesz la goupille de la jauge de profondeur. Déplacez vers le fond la jauge de profondeur au trou en haut pour transporter la motobineuse. Mettez la goupille de la jauge de profondeur dans le trou de la jauge de profondeur pour enclencher en position.
- Mettez l'indicateur du levier de changement de vitesse à la position de devant (F) pour le transport.
- Tenez la barre de commande d'entraînement contre la poignée pour commencer le mouvement de la motobineuse. Les dents ne tourneront pas.
- Déplacez la commande des gaz à la position désirée.

AUTOUR DE LA VILLE

- Débranchez le fil de la bougie d'allumage.
- Vidangez le réservoir d'essence.
- Transportez dans la position droit pour empêcher la fuite d'huile.

AVANT DE DÉMARRER LE MOTEUR

IMPORTANT: FAITES ATTENTION DE NE PAS PERMETTRE QUE DES CONTAMINANT ENTRENT DANS LE MOTEUR LORSQUE VOUS FAITES LA VÉRIFICATION, OU LE REMPLISSAGE DE L'HUILE OU DU CARBURANT. UTILISEZ DE L'HUILE ET DU CARBURANT PROPRE ET ENTREPOSEZ-LES DANS DES RÉCIPIENTS PROPRES, COUVERTS QUI ONT ÉTÉ APPROUVES. UTILISEZ DES ENTONNOIRS POUR REMPLISSAGE PROPRES.

REMPLIR LE MOTEUR D'HUILE (Voyez la Fig. 13)

- Le moteur dans votre unité à été rempli à l'usine avec l'huile SAE 30 d'été avant l'expédition.
- Assurez-vous que la motobineuse soit sur un terrain plat et que l'air autour du bouchon de remplissage d'huile soit propre.
- L'huile de moteur devrait être remplie jusqu'au point quand le moteur est à niveau de débordement. Voyez la section "SPECIFICATIONS DE PRODUIT" sur la page 3 de ce manuel. Tout l'huile doit être évaluée avec le service d'API et la classification SF-SJ.
- Remplacez le bouchon du l'huile de moteur et serrez à fond.
- Pour un démarrage facile pendant l'hiver, vous devrait remplacer l'huile. Voyez le tableau de viscosité d'huile dans la section de Responsabilités du Client de ce manuel).
- Pour remplacer l'huile, voyez la section de Responsabilités du Client de ce manuel.

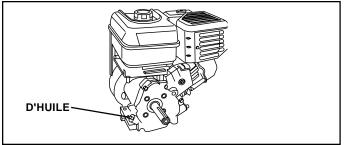


FIG. 13

REMPLIR LE RÉSERVOYEZ D'ESSENCE

 Remplissez le réserVoyez d'essence. Utilisez de l'essence sans plomb régulière, fraîche, et propre. (L'usage de l'essence sans plomb tend à réduire les dépôts calaminé et prolonge la vie des soupapes.)

IMPORTANT: POUR ASSURER UN BON DÉMARRAGE PENDANT LE TEMPS FROID, 32°F(0°C), VOUS DEVEZ UTILISER L'ESSENCE FRAÎCHE, PROPRE ET SPÉCIALE.

AVERTISSEMENT: L'expérience indique que les essences contenant de l'alcool (éthanol ou méthanol et qui sont parfois appelées Gasohol) peuvent absorber de l'humidité ce qui conduit à la séparation des éléments du mélange et à la formation de l'acide pendant l'entreposage. Quand l'essence devenue acide, il peut avarier le système d'essence pendant la durée d'entreposage. Pour éviter les problèmes de moteur, le système d'essence devrait être vidé avant un entreposage d'une durée égale ou supérieure aux 30 jours. Vidangez le réserVoyez d'essence, démarrez le moteur et laissez-le fonctionner jusqu'à ce que les conduites d'essence et le carburateur soient vides. La saison suivante utilisez de l'essence fraîche. Consultez les instructions d'Entreposage de ce manuel pour des informations complémentaires. N'utilisez jamais de produits spéciaux pour nettoyer le moteur ou le carburateur dans le réserVoyez d'essencé. L'emploi de ces produits pourrait causer des dégâts permanents.



ATTENTION: Remplissez jusqu'à 1/2 pouce (1,3 cm) du haut du réserVoyez d'essence pour éviter les risques de débordement et pour permettre l'expansion du carburant. En cas d'un débordement d'essence accidentel, déplacez la motobineuse de la source de feu jusqu'a ce que les vapeurs d'essence aient disparues. N'en mettez pas trop. Essuyez l'essence ou l'huile renversée. Ne conservez pas, n'emmagasinez pas, et n'utilisez pas d'essence près d'une flamme exposée.

POUR DÉMARRER LE MOTEUR (Voyez la Fig. 14)



ATTENTION: Lors du démarrage du moteur, maintenez la barre de commande d'entraînement en position d'arrêt (OFF).

Quand vous démarrer un moteur pour la première fois ou quand le moteur n'a plus d'essence, il sera nécessaire de tirer plus d'une fois de la poignée de démarrage (recul) pour permettre que l'essence se déplace au moteur.

- Assurez-vous que le fil de la bougie d'allumage soit correctement branché.
- Mettez la commande des gaz dans la position point mot (NEUTRAL) "N".
- Déplacez la commande du starter dans la position (RAPIDE) "FAST".
- Tournez la valve de fermeture du circuit d'essence un 1/4 tourne à la position OUVERTE.
- Déplacez la commande du starter à la position "STARTER".
- Empoignez la poignée de démarrage de recul avec une main et avec l'autre, empoignez la poignée de motobineuse.
 Tirez lentement la corde jusqu'à ce que le moteur commence le cycle de compression (la corde résistera légèrement à ce moment-la).
- Tirez la poignée de démarrage de recul d'une action continue rapide. Ne laissez pas la poignée de démarrage revenir brusquement contre le démarreur.
- Si le moteur ne démarre pas, bougez la commande de starter à demi-position. Tirez de la poignée de démarrage (recul) jusqu'à ce que le moteur démarre.

 Quand le moteur démarre, déplacez lentement la manette de commande du starter à la position «MARCHE» (RUN) comme le moteur réchauffe.

REMARQUE: Un moteur chaud peut demander moins d'étranglement pour démarrer.

- Déplaces la commande des gaz à la position de marche désirée.
- Laissez que le moteur se réchauffe pendant quelques minutes avant d'engager les dents.

REMARQUE: Le mélange du carburant demandera un réglage pou obtenir le meilleur rendement du moteur si les altitudes sont supérieures de 914,4 mètres (3000 ft.) ou quand les températures sont froides (inférieures de 32°F/0°C). Voyez "POUR REGLER LE CARBURATEUR" dans la section de Révision et Réglages de ce manuel.

REMARQUE: Si le moteur ne démarre pas, voyez la guide de dépannage.

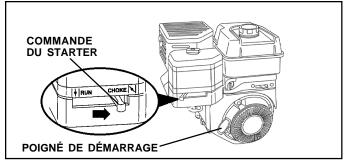


FIG. 14

CONSEILS DE LABOURER



ATTENTION: Utilisez la motobineuse avec la commande des gaz à la position lente "SLOW" (à mi-chemin entre les positions rapide "FAST" et ralenti "IDLE") jusqu'à ce que vous soyez habitué à lui.

- Le labourage est le creusage en retournant et en ameublissant le sol durci avant de semer. Le sol délié aide à la croissance des racines. La meilleure profondeur de labourage est de 4 à 6 pouces (10-15 cm). Une motobineuse aide aussi à enlever les mauvaises herbes. La décomposition de ces mauvaises herbes enrichit le sol. Dépendant du climat (la pluie et le vent) il peut être préférable de labourer le sol à la fin d'une saison de récolte pour mieux conditionner le sol.
- Les conditions du sol sont importantes pour un bon labourage. Les dents ne pénétreront pas facilement un sol sec et dur qui peut contribuer à des rebondissements exagérés et un maniement difficile de votre motobineuse. Un sol dur doit être humidifié avant le labourage; par conséquent, un sol extrêmement mouillé formera des boules ou des mottes durant le labourage. Attendez jusqu'à ce que le sol soit moins mouillé afin d'obtenir les meilleurs résultats. Quand le labourage se fait à l'automne, enlevez les vignes et les longues herbes pour empêcher celles-ci de s'enrouler autour de l'arbre des dents et ralentir l'opération de labourage.
- Vous trouverez le labourage beaucoup plus facile si vous laissez un sillon non bêché entre les passes. En ce tempsla retourner entre le rang de labourage (Voyez la Fig. 15). Il y a deux raisons pour faire ceci. Premièrement, des virages larges sont beaucoup plus faciles à prendre que faire des demi-tours. Deuxièmement, la motobineuse ne vous entraînera pas vers le rang bêché qui est le plus proche.

 Ne vous appuyez pas sur la poignée. Ceci fait ôter du poids des roues et réduit la traction. Pour traverser une section vraiment coriace de gazon ou de terre dure, appliquez de la pression vers le haut sur la poignée ou descendez le tasseau de profondeur.

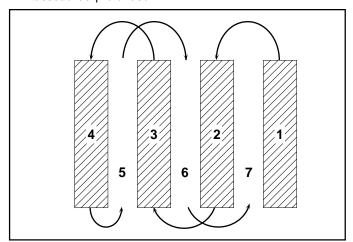


FIG. 15

BINAGE

Le binage est un labourage peu profond entre les sillons pour arracher les mauvaises herbes et pour les empêcher de privant les plantes de l'humidité et des aliments. De plus, l'ameublissement de la couche supérieure de la croûte contribuera à la conservation de l'humidité dans le sol. La meilleure profondeur de binage se situe entre 1 et 3 pouces (2,5 à 7,5 cm). Baissez les déflecteurs latéraux extérieurs pour protéger les petites plantes.

- Binez les lignes de long en large à une vitesse qui permette les dents de déraciner les mauvaises herbes et de laisser le sol à l'état brut pour faire en sorte que les mauvaises herbes et le gazon n'y poussent plus (Voyez la Fig. 16).
- et le gazon n'y poussent plus (Voyez la Fig. 16).

 Ne vous appuyez pas sur la poignée. Ceci fait ôter du poids des roues et réduit la traction. Pour traverser une section vraiment coriace de gazon ou de terre dure.
- Baissez toujours le tasseau draguer quand vous utilisez l'entraînement de dent de rotation à marche en avant.

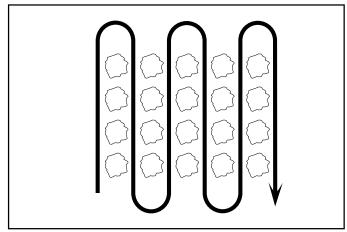


FIG. 16

BOULONS DE CISAILLEMENT DE DENT

Les ensembles de la dent sur votre motobineuse sont fixés à l'arbre de dent avec les boulons de cisaillement (Voyez "Remplacement de dent" dans la section de Révision et Réglages de ce manuel).

Si la motobineuse est surchargée ou coincée, les boulons de cisaillement sont conçues de casser avant l'avarie interne peut arriver à la transmission.

 Si les boulons de cisaillement cassent, remplacez-les seulement avec ceux montrés dans la section des Pièces de Rechange de ce manuel.

RESPONSABILITÉS DU CLIENT

GUIDE D'ENTRETIEN			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		TELINE S	C 2014	Sy 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	705/						
INSCRIVEZ LES DATES AU FUR ET À MESURE QUE VOUS EFFECTUEZ LES ENTRETIENS RÉGULIERS	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	10 Kg 52	100 July 100	H 5 2 3 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1	UNITES LES THEIRES	105/00/24/25	SS CMIZIX	DA	TES	S D'E	NTF	RETI	EN	
Vérifiez le niveau d'huile de moteur	>	>												
Changez l'huile de moteur			1 ,2											
Huilez les pointes de pivot		>												
Inspectez le silencieux à pare-étincelles				>										
Inspectez le tamis d'air	>													
Nettoyez/remplacez la cartouche du filtre à air				1 2										
Nettoyez les ailettes de cylindre du moteur				>										
Remplacez la bougie d'allumage				/										
Raccord de graisse du côté droit de la boîte de vitesse (1once)					/									

- 1 Changez plus souvent quand la motobineuse fonctionne sous un chargement lourd ou pendant les températures ambiantes élevées.
- 2 Faites entretenir plus souvent si les conditions sont poussiéreuses ou sales.

LES RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

La garantie pour cette motobineuse ne couvre pas les éléments qui ont été sujets soit à un abus ou à des négligences de la part de l'opérateur. Pour conserver une garantie complète, l'utilisateur doit maintenir la motobineuse tel que précisé dans ce manuel.

Quelques ajustements sont nécessaires périodequement pour maintenir correctement votre motobineuse.

Tous les réglages dans la section de Révision et Réglages de ce manuel devraient être vérifiés au moins une fois par saison.

 Une fois par an, remplacez la bougie d'allumage, nettoyez ou remplacez le filtre à air, et vérifiez les dents et les courroies pour les signes d'usure. Une nouvelle bougie d'allumage et un nouveau filtre à air propre assure la présence d'un mélange air/essence correct et ainsi permet à votre moteur de marcher mieux et de durer plus longtemps.

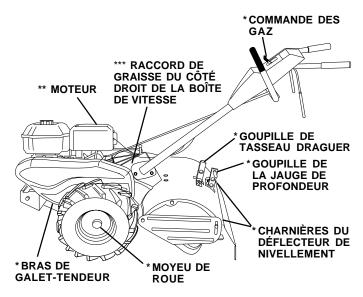
AVANT CHAQUE UTILISATION

- Vérifiez le niveau d'huile du moteur.
- Vérifiez le fonctionnement de dent.
- Vérifiez l'intégrité des systèmes de fixation.

LUBRIFICATION

Assurez-vous que votre motobineuse soit bien lubrifiée (Référez-vous au "Tableau de Lubrification").

TABLEAU DE LUBRIFICATION



- * HUILE DE MOTEUR SAE 30 OU 10W30
- ** RÉFÉREZ-VOUS À LA SECTION DE RESPONSABILITÉS DU CLIENT DE MOTEUR.
- *** GRAISSE DE EP #1.

RESPONSABILITÉS DU CLIENT



Débranchez le fil de bougie d'allumage avant d'effectuer tout entretien (sauf le réglage de carburateur) pour éviter un démarrage accidentel du moteur.

Evitez les incendies! Maintenez le moteur exempt de l'herbe, des feuilles et de l'huile ou du carburant répandu. Vidangez le carburant avant de pencher la motobineuse pour l'entretien. Nettoyez l'aire de silencieux de toute l'accumulation de l'herbe, des saletés et des débris.

Ne touchez pas le silencieux chaud ou les ailettes de cylindre puisque le contact peut causer des brûlures.

MOTEUR

LUBRIFICATION

Utilisez seulement l'huile détergente de qualité supérieure qui est évaluée avec le service d'API et la classification SF-SJ. Choisissez le grade de viscosité SAE de l'huile selon votre température d'utilisation attendue.

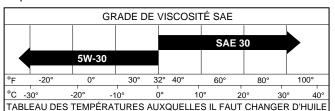


FIG. 17

REMARQUE: Bien que les huiles de multi-viscosité (5W30, 10W30 etc.) améliore au début du temps froid, ces huiles de multi-viscosité aboutiront à la consommation d'huile augmentée quand elles sont utilisées par-dessus 32°F (0°C). Vérifiez le niveau d'huile plus fréquemment pour éviter l'avarie du moteur de l'utilisation avec un niveau d'huile bas.

Changez l'huile après de chaque 25 heures d'opération ou au moins une fois par ans si le motobinuese est utilisée moins que 25 heures par ans.

Vérifiez le niveau d'huile du carter-moteur avant de démarrer le moteur et ensuite toutes les cinq (5) heures en cas d'utilisation continue. Ajoutez l'huile du moteur SAE 30 ou une huile correspondante. Serrez le bouchon d'huile à chaque fois que vous vérifiez le niveau d'huile.

POUR REMPLACER L'HUILE DE MOTEUR (Voylez les Figs. 17 et 18)

Vérifiez la gamme de température prévue avant le prochaine remplacement de l'huile. Toutes les huiles doivent rencontrer la classification de service API SF, SG ou SH.

- Assurez-vous que la motobineuse soit stationnée sur le terrain plat.
- L'huile vidangera plus librement quand le moteur est chaud.
- Utilisez un entonnoir pour éviter l'écoulement d'huile sur la motobineuse, et recueillez l'huile dans un récipient approprié.
- Enlevez le bouchon de vidange.
- Penchez en avant la motobineuse pour vidanger l'huile.
- Après l'huile a complètement vidangé, remettez le bouchon de vidange d'huile et serrez à fond.
- Enlevez le bouchon de remplissage d'huile. Ne permettez pas de saletés d'entrer le moteur.
- Remplissez le moteur avec l'huile. Voylez la section "VÉRI-FIEZ LE NIVEAU D'HUILE" dans la section d'Utilisation de ce manuel.



FIG. 18

FILTRE À AIR (Voyez la Fig. 19)

Votre moteur ne marche pas correctement avec un filtre à air sale. Nettoyez l'élément du pré-filtre en mousse après toutes les 50 heures d'utilisation ou chaque saison. Entretenez la cartouche de papier après toutes les 100 heures d'utilisation ou chaque saison, ce qui se présente en premier.

Nettoyez le filtre à air plus souvent si utilisé dans les endroits très poussiéreux ou sales.

Enlevez le bouton fixant le couvercle du filtre à air.

POUR ENTRETENIR LE PRÉ-FILTRE

- Enlevez la mousse de pré-filtre de la couverture du filtre à air.
- Lavez-le dans du savon et de l'eau.
- Comprimez-le pour le sécher avec un chiffon propre.
- Si il est très sale, remplacez ou nettoyez le pré-filtre.
- Rassemblez le pré-filtre à l'intérieur de la couverture du filtre à air.
- Rassemblez la couverture et serrez à fond la vis.

POUR ENTRETENIR LA CARTOUCHE

- Enlevez soigneusement la cartouche pour pas avoir de saletés dans le carburateur. Nettoyez la base soigneusement pour prévenir que la saletés entre dans le carburateur.
- Enlevez la mousse de pré-filtre de la couverture du filtre à air.
- Rassemblez le pré-filtre à l'intérieur de la couverture du filtre à air.
- Nettoyez la cartouche par tapez légèrement sur le côté plat.
 Remplacez une cartouche sale, ou avarie.
- Rassemblez la couverture et serrez à fond la vis.

ATTENTION: LES SOLVANTS DE PÉTROLE, TELS QUE LE KÉROSÈNE, NE DOIVENT PAS ÊTRE UTILISÉS POUR NETTOYER LA CARTOUCHE. ILS RISQUENT DE PROVOQUER UNE DÉTÉRIORATION DE CELLE-CI. NE METTEZ PAS D'AIR COMPRIMÉ POUR NETTOYER OU SÉCHER LA CARTOUCHE.

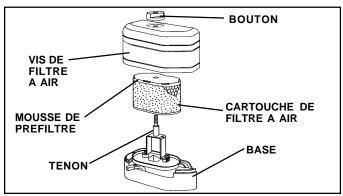


FIG. 19

SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT (Voyez la Fig. 20)

Votre moteur est refroidi à l'air. Pour un bon fonctionnement du moteur et pour une longue durabilité, maintenez le moteur propre.

- Nettoyez féquemment le tamis d'air à l'aide d'une brosse à poils raides.
- Conservez les ailettes de cylindre, les leviers, et les raccords libre de saletées et de la balle.

RESPONSABILITÉS DU CLIENT

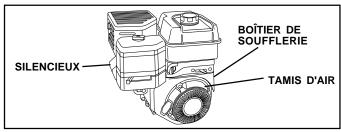


FIG. 20

SILENCIEUX

N'utilisez pas la motobineuse sans silencieux. Ne modifiez pas le système d'échappement. Un silencieux ou un pare-étincelles avariés posent des risques d'incendie. Inspectez-les périodiquement et remplacez-les si nécessaire. Si votre moteur est muni d'un ensemble du grillage de pare-étincelles, enlevez-le toutes les 50 heures pour le nettoyer et l'inspecter. Remplacez-le s'il est avarié.

BOUGIE D'ALLUMAGE

La bougie d'allumage devrait être changée toutes les 50 heures d'utilisation ou au commencement de toute la saison de labourage. Le type de la bougie d'allumage et le réglage de l'écart se trouvent dans la section de "SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT".

TRANSMISSION

Une fois par saison, lubrifiez le raccord de graisse du côté droit de la boîte de vitesse avec 1 once de graisse de EP #1.

NETTOYAGE

Ne pas nettoyer la motobineuse si le moteur ou la transmission sont encore trop chauds. Il serait mieux de n'utiliser pas de l'eau pressurisée (tuyau d'arrosage, etc.) afin de nettoyer la machine sauf si la garniture près de la transmission, le silencieux du moteur, le filtre à air et le carburateur sont protégés contre toute possible pénétration d'eau. L'entrée d'eau au niveau de la transmission et du moteur réduit la durée de votre motobineuse à gazon.

- Nettoyez le moteur, les roues, la finition, etc. de toutes les matières étrangères.
- Conservez la propreté des roues et des surfaces peintes en enlevant soigneusement, l'essence, l'huile, etc.
- Protégez les surfaces peintes avec une cire d'auto.

RÉVISION ET RÉGLAGES



ATTENTION: Débranchez le fil de bougie d'allumage et posez-le de telle façon qu'il ne puisse pas entrer en contact avec la bougie d'allumage.

MOTOBINEUSE

POUR RÉGLER LA HAUTEUR DE POIGNÉE (Voyez la Fig. 21)

Choisissez la hauteur de poignée la plus convenable pour vous et les conditions de labourage. La hauteur de poignée changera pendant du labourage.

- Relâchez premièrement le levier du verrou de poignée.
- La poignée peut être posée dans les différentes positions entre haute (HIGH) et basse (LOW).
- Serrez à fond encore le levier du verrou de poignée.

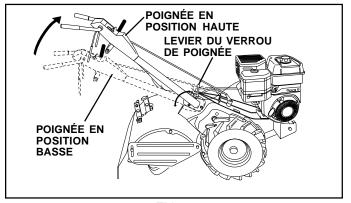


FIG. 21

SOIN DE PNEU

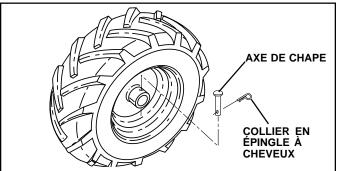


ATTENTION: Lors du montage des pneus, à moins que les bourrelets soient correctement posés, le gonflement excessif peut provoquer une explosion.

- Maintenez dans les pneus une pression de 20 PSI (1,4 kg/cm²). Si la pression de pneu n'est pas uniforme, la motobineuse tirera d'une côté.
- Maintenez les pneus libres d'essence ou d'huile qui peuvent endommager le caoutchouc.

ENLEVER LA ROUE (Voyez la Fig. 22)

- Mettez des blocs sous la transmission pour éviter de pencher de la motobineuse.
- Enlevez le collier en épingle à cheveux et l'axe de chape de la roue.
- Enlevez la roue et le pneu.
- Réparez le pneu et remontez.



14 FIG. 22

RÉVISION ET RÉGLAGES

ENLEVER LE PROTECTEUR DE COURROIE (Voyez la Fig. 23)

REMARQUE: Pour faciliter l'enlèvement, enlevez le collier en épingle à cheveux et l'axe de chape de la roue gauche. Tirez la roue de la motobineuse jusqu'à ce que la distance soit 1 po. (2,5 cm).

- Enlevez les deux vis borgnes et les rondelles du côté de la protecteur de courroie.
- Tirez le protecteur de courroie loin de la motobineuse.
- Remplacez le protecteur de courroie en suivant les étapes ci-dessus en le sens inverse.

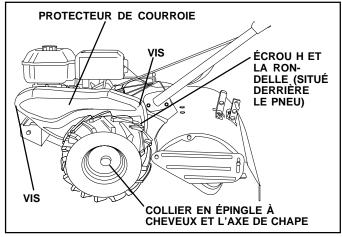


FIG. 23

POUR REMPLACER DE LA COURROIE D'ENTRAINEMENT À MASSE (Voyez les Figs. 23 et 24)

- Enlevez le protecteur de courroie (Voyez "POUR ENLEVER LE PROTECTEUR DE COURROIE")
- Enlevez la vieille courroie en la glissant de la poulie de moteur et enlevez de la poulie de tranmission.
- Positionnez la nouvelle courroie dans la rainure de la poulie de transmission et dans la poulie de moteur. LA COURROIE DOIT ÊTRE DANS LA RAINURE AU SOMMET DE LA POULIE DE GALET-TENDEUR. NOTEZ LA POSITION DE LA COURROIE PAR RAPPORT AUX GUIDES.
- Vérifiez le réglage de courroie comme décrit ci-dessous.
- Remplacez le protecteur de courroie.
- Remettez la roue à sa place et remplacez l'axe de chape et le collier en épingle à cheveux.

RÉGLAGE DE LA COURROIE D'ENTRAÎNE-MENT À MASSE (Voyez la Fig. 24)

Pour la tension de courroie correcte, le ressort de traction devrait avoir approximativement un allongement de 5/8 pouce (16 mm), quand la barre de commande d'entraînement est à la position engagée (ENGAGED). Cette tension peut être obtenue comme suit:

- Desserrez la vis du collier de câble qui fixe le câble de la commande d'entraînement.
- Glissez en avant le câble pour moins de tension et en arrière pour plus de tension jusqu'à l'obtention d'un allongement d'environ 5/8 pouce (16 mm) pendant que la barre de commande d'entraînement soit engagée.
- Serrez bien la vis du collier de câble.

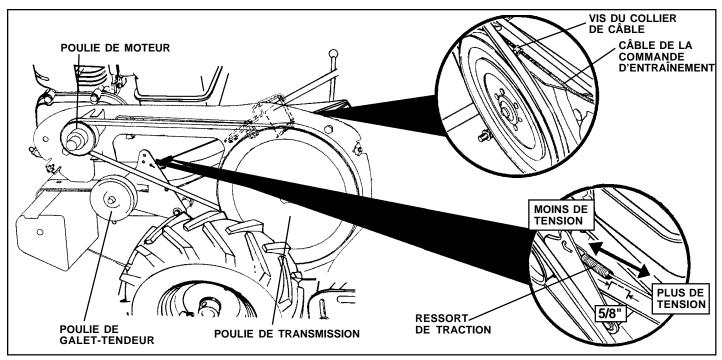


FIG. 24

RÉVISION ET RÉGLAGES

REMPLACEMENT DES DENTS (Voyez les Figs. 25, 26, et 27)



ATTENTION: Les dents sont tranchantes. Portez les gants quand vous touchez les dents.

Une dent fort usée force votre motobineuse à travailler davantage, à creuser à moins de profondeur et à répandre beaucoup moins de terre. Ce qui est encore plus important, c'est que les dents usées ne peuvent ni couper en morceaux et déchiqueter les matières organiques aussi effacement ni enterrer les morceaux aussi profondément que les dents en bon état. Une dent usée comme cette dent doit être remplacée.

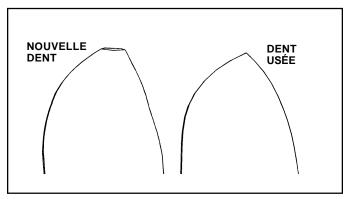
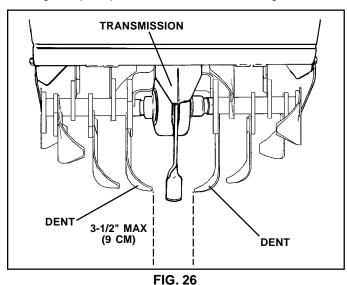


FIG. 25

- Pour conserver cette motobineuse en bon de fonctionnement, les dents devraient être inspectées du point de vue de tranchant, d'usure et de gauchissement, en particulier les dents qui sont à coté de la transmission des dents. Si l'écartement entre les dents dépasse 3-1/2 po. (9 cm), elles devraient être remplacées ou redressées comme si nécessaire.
- Pour les dents les quelles sont un peut abîmes, le dent à boulon et l'ensemble de moyeu peuvent être changés entre les côtes pour permettre continuez le labourage dans le même mode. S'il est désiré, un autre labourage, changez le dent à boulon et l'ensemble de moyeu dans leur position originelle pour que le côte avec le mois dommage soit utilisé.



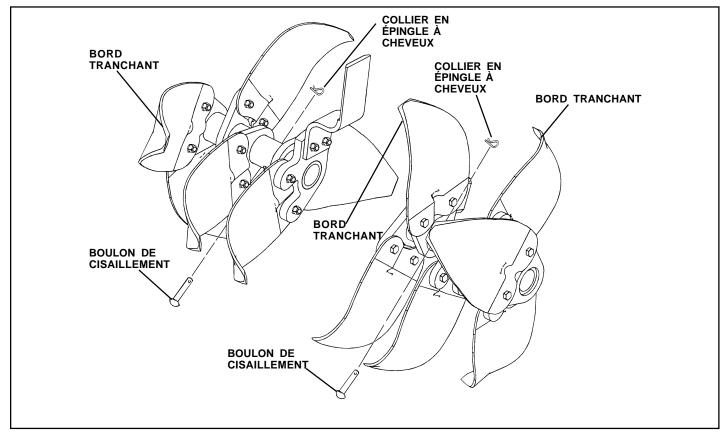


FIG. 27

RÉVISION ET RÉGLAGES

MOTEUR

L'entretien, la réparation, ou le remplacement d'aucun élément et systém de la commande émission, les quelles sont fait aux frais du client, peuvent être exécutés par aucun mécanique. Les réparations de garantie doivent être exécutées par un centre de service autorisé par le fabricant.

POUR RÉGLER LE CÂBLE DE LA COM-MANDE DES GAZ (Voyez la Fig. 28)

La commande des gaz a été préreglée à l'usine et il ne devrait pas être nécessaire de faire du réglage. Vérifier le réglage comme décrit ci-dessous avant de desserrer le câble. Si le réglage est nécessaire, procédez comme suit:

- Avec le moteur coupé, déplacez le levier du papillon des gaz dans la position rapide (FAST).
- Si le levier de la commande des gaz touche l'arrêt de la vitesse rapide, le réglage ne sera pas nécessaire. Si le levier du papillon des gaz ne touche pas l'arrêt de la vitesse rapide, continuez avec le réglage.
- Desserrez la vis de serrage du câble.
- Déplacez le levier du papillon des gaz jusqu'à ce qu'il touche l'arrêt de la vitesse rapide, et tenez-le dans cette position.
- Serrez la vis de serrage à fond.

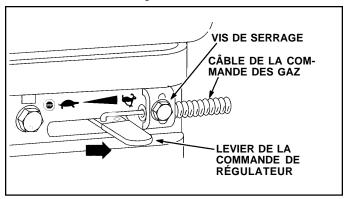


FIG. 28

POUR REGLER LE CARBURATEUR

Le carburateur a une giclette rapide fixe qui a été réglé à l'usine et ne devrait pas être modifié. Cependant, quelques réglages pourraient être nécessaire pour compenser pour les différences d'altitude, de température, de carburant et de chargement. Si un réglage est nécessaire, communiquez-vous avec le centre/ département d'entretien autorisé le plus proche.

L'arrêt de grande vitesse est réglé à l'usine. Ne réglez pas régleril peut s'endommager.

IMPORTANT: NE TOUCHEZ PAS LE REGULATEUR DE MOTEUR. LE CONSTRUCTEUR DE L'EQUIPEMENT QUI A MONTE LE MOTEUR DETERMINE LA VITESSE MAXIMUM HORS CHARGE A LAQUELLE LE MOTEUR DOIT ETRE UTILISE. NE DEPASSEZ JAMAIS CETTE VITESSE. CETTE ACTION PEUT ETRE DANGEREUSE. SI VOUS PENSEZ QU'UN REGLAGE DE LA VITESSE MAXIMUM EST NECESSAIRE, ADRESSEZ-VOUS A L'AGENT AGREE LE PLUS PROCHE DE VOTRE DOMICILE. IL Y ALESTECHNICIENS BIEN QUALIFIES ET LES OUTILS APPROPRIES POUR DES REPARATIONS NECESSAIRE.

ENTREPOSAGE

Préparez immédiatement votre motobineuse pour d'entreposage à la fin de la saison ou si la motobineuse ne sera pas utilisée pendant de 30 jours ou plus.



ATTENTION: N'entreposez jamais la motobineuse dans un bâtiment lorsque le réservoir contiens d'essence où les vapeurs pourraient parvenir à une flamme nue ou une étincelle. Permettez le moteur refroidir avant de l'entreposer dans d'enceinte.

MOTOBINEUSE

- Nettoyez la motobineuse entier (référez-vous à la section "NETTOYAGE" dans la section Responsabilités du Client de ce manuel).
- Inspectez, et si nécessaire, remplacez les courroies (Référez-vous aux instructions de remplacement de courroie dans la section de Révision et Réglages de ce manuel).
- Lubrifiez comme illustré dans la section de Responsabilités du Client de ce manuel.
- Assurez-vous que tous les écrous, les boulons, et les vis soient bien attachés. Vérifiez que toutes les pièces mobiles pour l'avarie, la casse, et l'usure. Remplacez-les si nécessaire.
- Retouchez toutes les surfaces peintes si elles sont se rouillées ou éraflées; sablez légèrement au papier émeri avant de peindre.

MOTEUR

SYSTÈME DE CARBURANT

IMPORTANT: C'EST TRÈS IMPORTANT D'ÉVITER LA FORMATION DE DÉPÔTS DE GOMME DANS LE CARBURATEUR, LE FILTRE D'ESSENCE, LE TUYAU D'ESSENCE OU LE RÉSERVOIR D'ESSENCE PENDANT L'ENTREPOSAGE. L'EXPÉRIENCE DÉMONTRE QUE LES CARBURANTS MÉLANGÉS AVEC DE L'ALCOOL (APPELÉES GASOHOL, OU L'UTILISANT D'ÉTHANOL OU DE MÉTHANOL) PEUVENT ATTIRER L'HUMIDITÉ QUI CAUSE LA SÉPARATION ET LA FORMATION D'ACIDES PENDANT L'ENTREPOSAGE. L'ESSENCE D'ACIDE PEUT AVARIER LE SYSTÈME DE CARBURANT DU MOTEUR PENDANT L'ENTREPOSAGE.

- Vidangez le réservoir d'essence.
- Démarrez le moteur et laissez-le tourner jusqu'à ce que les conduites d'essence et le carburateur soient vides.
- N'utilisez jamais les produits spéciaux pour nettoyer le moteur et le carburateur dans le réservoir d'essence. L'emploi de des produits pourrait causer des dégâts permanents.
- Utilisez de l'essence fraîche à l'année suivante.

REMARQUE: Un stabilisateur d'essence est une option acceptable pour minimiser la formation des dépôts de gomme de carburant pendant l'entreposage. Ajoutez le stabilisateur à l'essence dans le réservoir d'essence ou dans le bidon de carburant. Suivez toujours le dosage de mélange inscrit sur le bidon de stabilisateur. Marchez le moteur pendant au moins 10 minutes après avoir ajouté le stabilisateur pour permettre d'atteindre le carburateur. Ne vidangez pas le réservoir d'essence et le carburateur si le stabilisateur d'essence est utilisé.

HUILE DE MOTEUR

Vidangez l'huile (quand le moteur est chaud) et remplacez avec l'huile de moteur fraîche. (Référez-vous à la section de "MO-TEUR" dans la section Responsabilités du Client de ce manuel.)

CYLINDRE(S)

- Enlevez la(s) bougie(s) d'allumage.
- Versez une once (29 ml) d'huile par l'orifice(s) de bougie d'allumage dans le(s) cylindre(s).
- Tirez la poignée de démarrage plusieurs fois pour distribuer l'huile.
- Remplacez avec une nouvelle bougie d'allumage.

INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

- Ne conservez pas d'essence d'une saison à l'autre.
- Remplacez le bidon d'essence s'il commence rouiller. La présence de rouille et/ou la saleté dans l'essence causera des problèmes.
- Entreposez la motobineuse à l'intérieur, si possible, et couvrez-la pour donner une protection de la poussière et de la saleté.
- Couvrez la motobineuse avec une couverture perméable.
 N'utilisez pas une couverture en plastique. Le plastique obstrue la circulation d'air et permet la formation de condensation qui causera la motobineuse à rouiller.

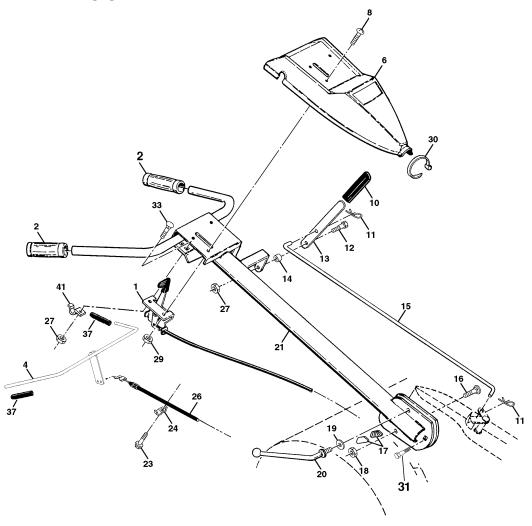
IMPORTANT: NE COUVREZ JAMAIS LA MOTOBINEUSE QUAND LE MOTEUR ET LES ENDROITS D'ÉCHAPPEMENT SONT ENCORE CHAUDS.

GUIDE DE DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	CORRECTION
Le moteur refuse de démarrer	 Sans d'essence. Le moteur n'est pas correctement étranglé. Le moteur est noyé. Filtre à air sale. Il y a d'eau dans l'essence. Réservoir d'essence bouché. Fil de bougie d'allumage est débranché. Mauvaise bougie d'allumage ou l'écart incorrect. Le carburateur demande le réglage. Le filtre à air est trempé d'huile. 	 Remplissez le réservoir d'essence. Référez-vous à la section de "DÉMARRER LE MOTEUR" dans la section d'utilisation. Attendez quelques minutes avant de démarrer. Nettoyez/remplacez la cartouche de filtre à air. Vidangez l'essence du réservoir et du carburateur, et remplissez le réservoir avec l'essence fraîche. Enlevez le réservoir d'essence et nettoyez-le. Branchez le fil de bougie d'allumage. Remplacez la bougie d'allumage, ou réglez l'écart. Réglez le carburateur. Changez le filtre à air.
Démarrage difficile	 La commande des gaz ne règle pas correctement Filtre à air sale. Mauvaise bougie d'allumage ou l'écart incorrect. L'essence sale ou vieille. Fil de bougie d'allumage est débranché. Le carburateur demande le réglage. 	 Posez la commande des gaz en position rapide (FAST). Nettoyez/remplacez la cartouche de filtre à air. Remplacez la bougie d'allumage, ou réglez l'écart. Vidangez l'essence du réservoir et remplissez avec l'essence fraîche. Branchez le fil de bougie d'allumage. Réglez le carburateur.
Le moteur manque de puissance	 Moteur est surchargé. Filtre à air sale. Niveau d'huile bas ou huile sale. La bougie d'allumage est défectueuse. Présence d'huile dans l'essence. L'essence sale ou vieille. Il y a d'eau dans l'essence. Réservoir d'essence bouché. Fil de bougie d'allumage est débranché. Tamis d'air encrassé. Silencieux est bouché/sale. Le carburateur demande le réglage. Mauvaise compression. 	 Réglez la jauge de profondeur et les roues pour labourage moins profond. Nettoyez/remplacez la cartouche de filtre à air. Vérifiez le niveau d'huile ou remplacez-la. Nettoyez, ajustez l'écart ou remplacez la bougie d'allumage. Vidangez, nettoyez et remplissez le réservoir d'essence et nettoyez le carburateur. Vidangez l'essence du réservoir et remplissez avec l'essence fraîche. Vidangez l'essence du réservoir et du carburateur, et remplissez le réservoir avec l'essence fraîche. Enlevez le réservoir d'essence et nettoyez-le. Branchez et serrez le fil de bougie d'allumage. Nettoyez le tamis d'air de moteur. Nettoyez/remplacez le silencieux. Réglez le carburateur. Contactez un centre d'entretien autorisé.
Moteur surchauffe	 Niveau d'huile bas ou huile sale. Tamis d'air encrassé. Moteur encrassé. Silencieux bouché partiellement. Réglage de carburateur incorrect. 	 Vérifiez le niveau d'huile ou remplacez-la. Nettoyez le tamis d'air. Nettoyez les ailettes de cylindre, le tamis d'air, et autour du silencieux. Enlevez et nettoyez le silencieux. Réglez le carburateur à la position plus riche.
Rebondissements excessifs et un maniement difficile	Le sol est trop sec et dur.	Mouillez légèrement le sol ou attendez d'être conditions de sol plus favorables.
Terre se groupe en mottes	La terre est trop mouillée.	Attendez d'être conditions de sol plus favorables.
Moteur marche mais la motobineuse ne bouge pas	 Courroie trapézoïdale n'est pas dans les poulies. Mauvais réglage de la courroie trapézoïdale. La barre de commande n'est pas engagée. 	 Vérifiez la courroie trapézoïdale. Vérifiez/réglez la courroie trapézoïdale Engagez la barre de commande.
Moteur marche mais peine lors du labourage	 Labourage trop profond. Mauvais réglage de la commande des gaz. Le carburateur demande du réglage. 	 Réglez la jauge de profondeur et les roues pour labourage moins profond. Vérifiez réglage de la commande des gaz. Réglez le carburateur.
Les dents ne tourneront pas	Boulon(s) de cisaillement cassé(s).	Remplacez le(s) boulon(s) de cisaillement.
C'est dificile de changer de changement de vitesse	Embrayages pas chronométrés.	Engagez subitement la barre de commande d'entraînement et relâchez ou basculez la tige braquante en avant et en arrière jusqu'à ce qu'il est possible de déplacer les changements de vitesse.
La motobineuse s'arrête quand la barre de commande de traction soit engagée	Le levier de la commande d'embrayage est placé entre la position de labourage de contre rotation et la position de labourage de rotation en avant. Les dents sont calés.	 Déplacez dans la position de labourage de contre rotation ou dans la position de labourage de rotation en avant. Dégagez les dents.

MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A

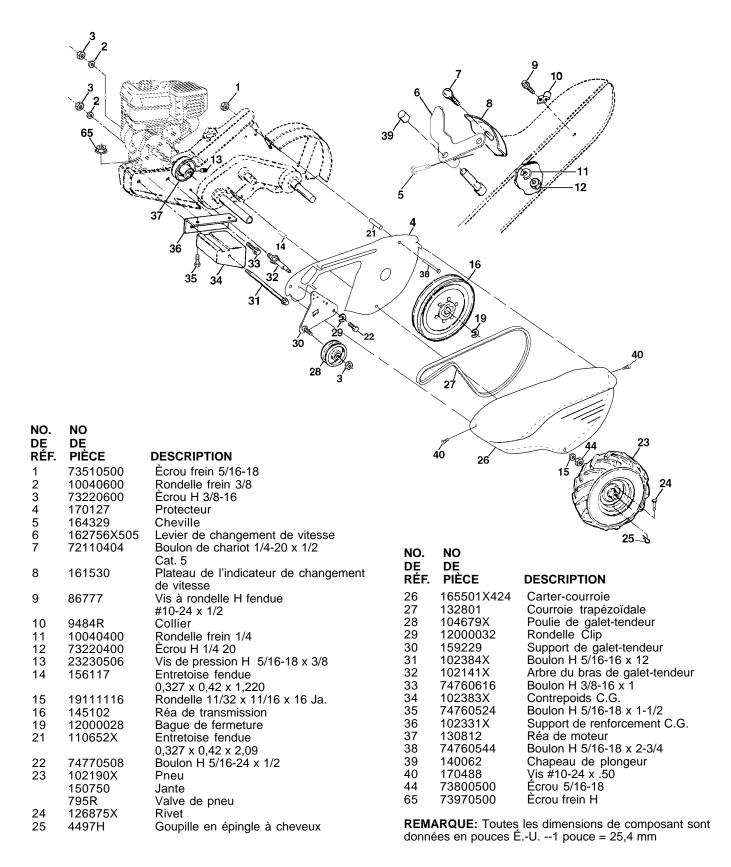
ENSEMBLE DE LA POIGNÉE



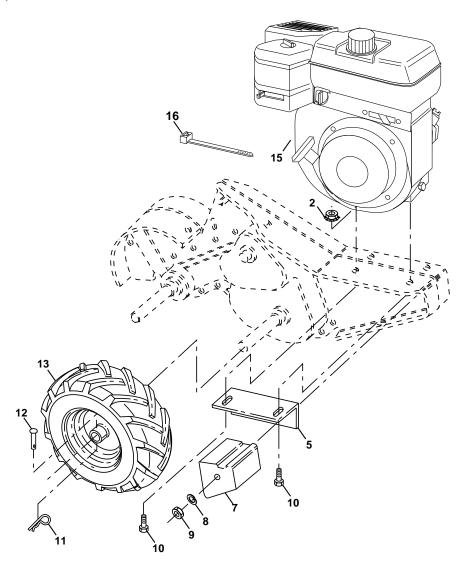
NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION
1	175250 9266R	Commande des gaz	20	109228X	Levier de verrou de poignée
4	159228	Couverture de poignée Barre de commande	21	150256	Poignée
6	126951X	Tableau de commande	23	86777	Vis H N° 10-24 x .50
8	71191008	Vis N° 10-24	24	9484R	Collier de serrage
-			26	159231	Câble d'embrayage
10	8206H	Poignée cannelée de poignée	27	73900400	Ecrou H 1/4-20 UNC
11	4497H	Goupille en épingle à cheveux	29	73731000	Ecrou à taquets 10-24 UNC
12	81328	Boulon à épaulement	30	104164X	Attache plastique
13	109335X	De changement de vitesse poignée	31	150696	Boulon à pivot
14	109313X	Passe-fils	33	72140404	Boulon de chariot 1/4-20 x 1/2
15	109337X	Tige de changement de vitesse	37	102604X	Couverture de barre de commande
16	72110608	Boulon de chariot 3/8-16 x 1 Cat. 5	41	102744X	Bride de serrage de la barre de
17	109229X	Verrou de poignée			commande
18	73680600	Ecrou 3/8-16 UNC			
19	19131611	Rondelle 13/32 x 1 x 11 Ja.			es les dimensions de composant sont

REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. --1 pouce = 25,4 mm

MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A CHÂSSIS, LE CÔTÉ GAUCHE



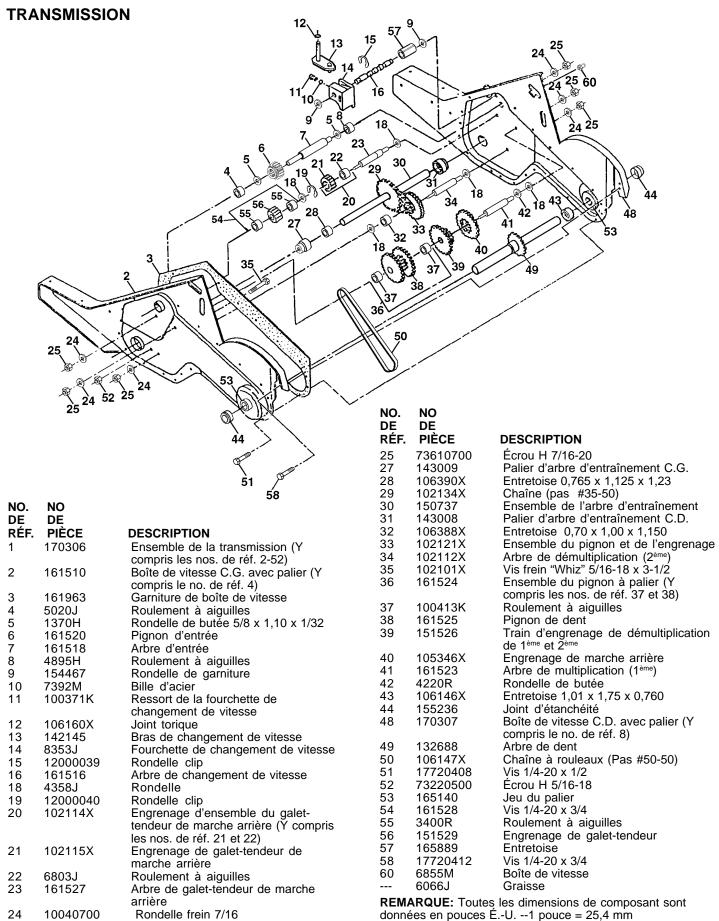
MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A CHÂSSIS, LE CÔTÉ DROIT



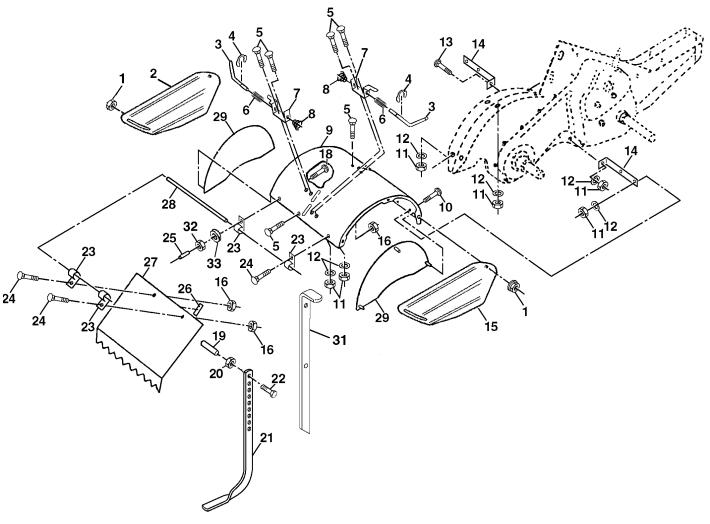
NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION
2	73970500	Écrou frein H	12	126875X	Rivet
5	102332X	Support de renforcement	13	102190X	Pneu
7	102173X	Contrepoids, C.D.		50750	Jante
8	10040600	Rondelle frein 3/8		795R	Valve de pneu
9	73220600	Écrou H 3/8-16	15		Moteur Briggs Modèle 120402
10	74760524	Boulon H 5/16-18 UNC x 1-1/2			(Commandez les pièces par suite du
11	4497H	Goupille en épingle à cheveux			fabricant du moteur)
			16	7192J	Attache plastique

REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces É.-U. --1 pouce = 25,4 mm.

MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A



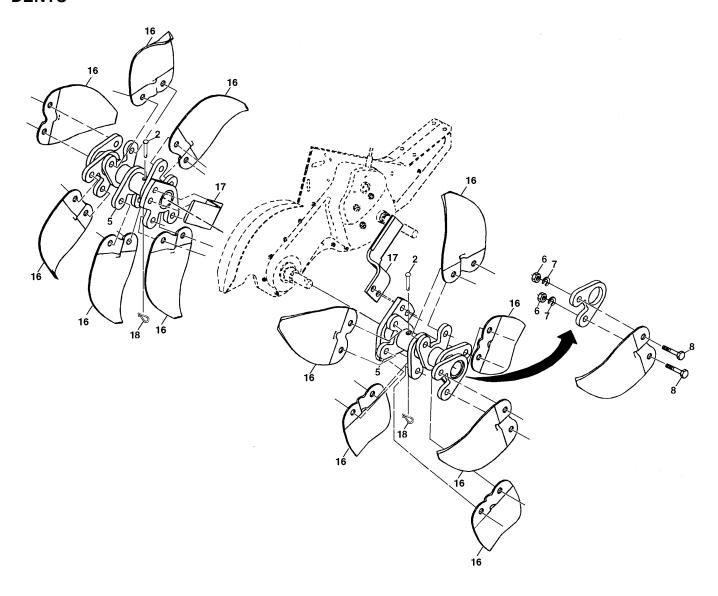
MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A DÉFLECTEUR DE DENT



NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	73900500 161415X424 8393J 12000036 72140506 8394J 8392J 109230X 163496X424 72140508	Écrou à bride 5/16-18 Déflecteur latéral extérieur C.G. Goupille de tasseau de profondeur Rondelle Clip Boulon de chariot 5/16-18 x 3/4 Ressort Support de loquet Ressort de tasseau de profondeur Déflecteur de dent Boulon 5/16-18 x 1	20 21 22 23 24 25 26 27 28	73220600 102156X 74930632 4440J 72140404 6712J 109227X 163497X424 120588X	Ecrou H 3/8-16 Tasseau de profondeur Boulon H 3/8-16 x 2 Charnière Boulon de chariot 1/4-20 x 1/2 Cat. 5 Couverture de vinyle Patin de galet-tendeur Déflecteur de nivellement Goupille de charnière
11 12 13 14 15 16 18	73220500 10040500 72110510 124343X 161414X424 73900400 72040410 102701X	Écrou H 5/16-18 Rondelle frein 5/16 Boulon de chariot 5/16-18 x 1-1/4 Support du déflecteur de dent Déflecteur latéral extérieur C.D. Écrou H 1/4-20 UNC Boulon de chariot 1/4-20 x 1-1/4 Cat. 5 Couverture			Déflecteur latéral Tasseau Écrou H 1/4-20 UNC Rondelle 1/4 e les dimensions de composant sont ÉU1 pouce = 25,4 mm.

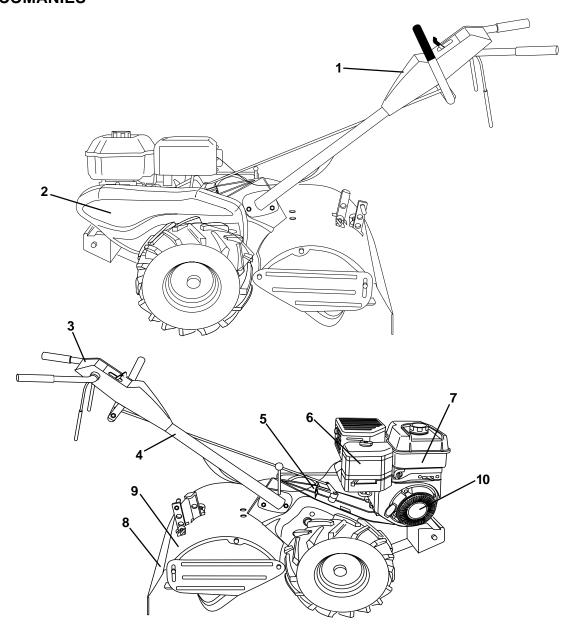
MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A

DENTS



NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE RÉF.	NO DE PIÈCE	DESCRIPTION
2 5 6	132673 163926 73610600	Boulon de cisaillement Moyeu Écrou H 3/8-24	16 17 18	163499 163500 3146R	Dents C.G. Dégages les dents Ressort de retenue
7 8	10040600 74610616	Rondelle frein 3/8 Boulon H 3/8-24 x 1			es les dimensions de composant sont ÉU1 pouce = 25,4 mm

MOTOBINEUSE DE - - NO. DE MODÈLE BMDRT65A DÉCALCOMANIES



NO. DE RÉF	NO DE . PIÈCE	DESCRIPTION
1	176646	Décalcomanie de marque de fabrique
2	176365	Décalcomanie de marque de fabrique
3	176842	Décalcomanie des instructions de labourage
4	159877	Décalcomanie d'emplacement des mains
5	166202	Décalcomanie de l'indicateur de changement de vitesse
6	171079	Décalcomanie d'attention
7	171077	Décalcomanie de moteur (Briggs & Stratton)
8	176557	Décalcomanie d'avertissement de rotation des dents
9	145437	Décalcomanie des standard CE
10	171078	Décalcomanie du moteur
	176718	Manuel du propriétaire (français)

GARANTIE LIMITÉE

Le fabricant garantit au consommateur acheteur initial que ce produit est exempt de défectuosités de matériaux et de fabrication. Pour une période d'un (1) an, à compter de la date d'achat par l'acheteur initial, nous réparerons ou remplacerons à notre choix, gratis pour les pièces et le travail encouru pendant le remplacement; toute pièce que nous trouverons défectueuse à cause des matériaux ou de la fabrication. Cette garantie est soumise aux limitations suivantes et exceptions:

- 1. Elle ne couvre pas la partie moteur. Veuillez consulter votre point de vente Bricomarché qui dirigera la machine chez le fabricant du moteur.
- 2. L'acheteur est responsable du coût de transport de tous les équipements actionnés par moteur ou les accessoires. L'acheteur est responsable du coût de transport aussi de toutes les pièces (couvertes par cette garantie) soumise pour le remplacement à moins que Bricomarché demande à l'acheteur de retourner les pièces.
- 3 Les machines utilisées à des fins commerciales ou locatives ne sont garanties que pour une période de 90 jours à compter de la date d'achat initial.
- 4. Cette garantie ne couvre que les produits qui ont correctement été montés, réglés, utilisés et entretenus conformément aux instructions fournies. Cette garantie ne couvre pas les produits qui ont été modifiés, maltraités, incorrectement montés ou installés, ou des problèmes liés à l'usure normale ou des problèmes causés par le transport.
- 5. Exceptions: Cette garantie ne couvre pas les courroies, les dents, les adapteurs de dent, l'usure normale, les mauvais réglages, la visserie standard et le mauvais entretien.
- 6. S'il arrivait que vous désiriez présenter une réclamation en vertu de cette garantie, veuillez contacter votre point de vente Bricomarché.

Si vous avez des questions concernant cette garantie, veuillez écrire à:

Service Consommateurs B. P 443 91164 Longjumeau Cedex

pourvu que le numéro de modèle de votre machine, son numéro de série, la date d'achat et le nom et l'adresse du point de vente qui vous l'a vendue soient précisée.

CETTE GARANTIE NE S'APPLIQUE PAS AUX DOMMAGES ACCIDENTELS. TOUTES GARANTIES IMPLICITES SONT LIMITÉES AUX MEMES PERIODES DE TEMPS.

Ceci est une garantie limitée telle que définie dans la loi américaine Magnuson-Moss de 1975